

Генератор вакууму VN-05-H-T3-PQ2-VQ2-R01-F1A

Номер деталі: 8187682

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Номінальний розмір сопла Лавалю	0.45 мм
Ширина	14 мм
Тип глушника	Відкритий
Положення монтажу	Будь-який
Характеристики ежектора	Високий вакуум За замовчуванням
Інтегрована функція	Глушник відкритий
Конструкція	Форма Т
Робочий тиск для максимальної швидкості всмоктування	2.1 бар
Робочий тиск	1 бар...8 бар
Робочий тиск для максимального вакууму	4.5 бар
Максимальний вакуум	88 %
Номінальний робочий тиск	6 бар
Максимальний об'єм всмоктування відносно атмосфери	6.2 л/хв
Час подачі повітря при номінальному робочому тиску	4.8 с
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Експлуатація з мастилом неможлива
Клас корозійної стійкості (CRC)	1 - низький опір корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Придатність для виробництва Li-ion акумуляторів	Виріб відповідає внутрішньому визначенню продукції Festo для використання у виробництві акумуляторів: Метали з масовим вмістом міді, цинку або нікелю більше 1% виключаються з використання. Винятки становлять нікель в сталі, хімічно нікельовані поверхні, друковані плати, кабелі, електричні роз'єми та котушки.
Температура середовища	0 °C...60 °C
Рівень звуку при номінальному робочому тиску	53 дБ(А)
Температура навколишнього середовища	0 °C...60 °C
Максимальний момент дотягування	0.5 Н·м
Вага продукту	24 г
Тип кріплення	з наскрізним отвором За допомогою аксесуарів
Пневматичний порт 1	QS-6
Пневматичний порт 3	Глушник відкритий

Особливості	Значення
Приєднання вакууму	QS-6
Матеріал з'єднувального болта	POM
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал уловлюючої насадки	POM
Матеріал корпусу	POM посилений
Матеріал глушника	PE
Матеріал випускного сопла	Кований алюмінієвий сплав